

---

# EL HORNERO

REVISTA DE ORNITOLOGÍA NEOTROPICAL



Establecida en 1917  
ISSN 0073-3407

Publicada por Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata  
Buenos Aires, Argentina

## Casos de nidificación otoño-invernal en algunas rapaces (*Tyto alba*, *Asio clamator*, *Elanus leucurus*) en Lobos, Buenos Aires Fraga, R. M. 1984

Cita: Fraga, R. M. (1984) Casos de nidificación otoño-invernal en algunas rapaces (*Tyto alba*, *Asio clamator*, *Elanus leucurus*) en Lobos, Buenos Aires. *Hornero* 012 (03) : 193-195

## CASOS DE NIDIFICACION OTOÑO-INTERVAL EN ALGUNAS RAPACES (*Tyto alba*, *Asio clamator*, *Elanus leucurus*) EN LOBOS, BUENOS AIRES\*

ROSENDO M. FRAGA\*\*

En la bibliografía ornitológica argentina existen algunas referencias a casos de nidificación otoñal o invernal en aves acuáticas (v.g. Olrog, 1965), pero para otros grupos el fenómeno ha sido menos documentado. Durante diez años (1970-1980) de observaciones ornitológicas en Lobos, provincia de Buenos Aires, Argentina, noté algunos casos en tres especies de rapaces nocturnas y diurnas, los que se comentan a continuación. Los hallazgos se realizaron en la Estancia La Candelaria (35° 15' S, 59° 13' W).

### LECHUZA DE LOS CAMPANARIOS (*Tyto alba*)

**Nido 1.** Ubicado dentro de una torre de la casa principal, sobre restos de nidos viejos de Paloma Casera (*Columba livia*); las lechuzas entraban por una estrecha ventana, siempre abierta. El 18 de febrero de 1973 encontré un individuo incubando 5 huevos. La hembra puso 4 huevos más en días alternados, completando la postura de 9 al 25 de febrero. Como el período de incubación es de 32-34 días (Voous, 1964), los pichones nacieron probablemente en la última semana de marzo. En mi siguiente visita (10 de mayo) encontré 5 pichones de distintas edades y tamaños, los que habían abandonado el nido para el 1 de junio.

**Nido 2.** Ubicado en una cavidad natural en la parte superior del tronco o estípite de una palmera (*Phoenix canariensis*), entre restos de las bases de las hojas. El 1 de junio de 1973 contenía 4 pichones parcialmente emplumados, los que abandonaron el nido entre el 18 y el 20 de junio. Según Harrison (1978), en esta especie los pichones permanecen en el nido unos 60 días; agregando a esto el período de incubación, resultaría que la postura en este caso se efectuó a mediados de marzo.

**Nido 3.** En el mismo sitio que el nido 1. El 1 de mayo de 1976 contenía 4 huevos incubados. No realicé más observaciones.

**Nido 4.** Ubicación similar a la del nido 2. El 24 de mayo de 1979 contenía 3 pichones, los que habían ya abandonado el nido el 9 de junio.

La postura en estos cuatro casos debe haberse realizado en febrero y marzo, tal vez incluso en abril. Observaciones casuales de pichones alimentados por adultos, en julio y agosto, indicarían que aquella sería una normal temporada de cría para esta localidad. Debo agregar que el sitio de los nidos 1 y 3 fue visitado repetidamente en primavera varios años, sin que se observaran huevos o pichones de lechuza en el mismo.

Existen pocos datos concretos sobre nidos de *Tyto alba* en la Argentina. Sin precisar más detalles, Hartert y Venturi (1909) indican nidificación invernal para el norte del país. Pereyra (1937) menciona hallazgos de pichones en mayo y julio para Mendoza y Buenos Aires, pero agrega que existe otra postura en noviembre. S. Narosky (com. pers.) me informa sobre tres nidos, hallados por él y por el Dr. Zelich, en Pronunciamento, departamento Uruguay, Entre Ríos; en uno de ellos se hallaron 5 pichones crecidos el 3 de agosto de 1969, indicando postura otoño-invernal; en otros dos se encontraron huevos o pichones en octubre y diciembre, indicando postura en primavera.

Aunque en zonas tropicales *Tyto alba* nidifica todo el año (Haverschmidt, 1968), en el hemisferio norte la nidificación invernal es infrecuente (Voous, 1964). Para Chile,

\* Recibido para su publicación: 29/VIII/84.

\*\* Licenciado en Biología - Domicilio postal: Las Heras 1852, 11° A (1127), Buenos Aires, Argentina.

ISSN 0073-3407	EL HORNERO	Buenos Aires	v. XII	n. 3	pág. 193-195	Diciembre 1984
-------------------	---------------	-----------------	--------	------	-----------------	-------------------

Johnson (1967) sólo indica postura en octubre y noviembre.

### LECHUZON OREJUDO (*Asio clamator*)

Un pichón cubierto de plumón, no volador, fue encontrado en el suelo el 20 de octubre de 1973. El 30 de julio de 1978 encontré otros 3 pichones de este lechuzón, uno de los cuales apenas volaba, en las ramas bajas de un *Eucalyptus*, en un monte inundado. El último registro indica nidificación otoño-invernal en esta especie. Como el período de incubación es al menos 24-25 días en otros miembros del género (Harrison, 1978), el primer hallazgo correspondería a una postura de fin de invierno. Pereyra (1937, 1938) menciona hallazgos de pichones de *Asio clamator* en los meses de junio y agosto, en Buenos Aires.

### MILANO BLANCO (*Elanus leucurus*)

El 29 de mayo de 1977 encontré un nido de este milano a unos 9 m. de altura en un ombú (*Phytolacca dioica*). Aunque un adulto ocasionalmente agregó ramitas al mismo, probablemente la estructura contenía ya huevos; pese a que el sitio era inaccesible, un individuo (presumiblemente la hembra) pasó horas echado en el nido. Para el 9 de Julio, 3 pichones eran perfectamente visibles con binoculares. Uno de los adultos (presumiblemente el macho) trajo repetidamente roedores al otro miembro de la pareja en los días subsiguientes; la presunta hembra abandonaba el nido para buscarlos, tras lo cual alimentaba con ellos a la cría. Los pichones abandonaron el nido en la primera semana de setiembre.

En el mismo sitio una pareja comenzó a construir un nido el 23 de febrero de 1979. El 22 de marzo parecían estar incubando, pero en la siguiente visita (12 de abril) el nido estaba abandonado.

No he encontrado referencias sobre nidificación otoñal o invernal para esta especie, cuyos hábitos de cría han sido resumidos por Brown y Amadon (1968). Especies australianas de *Elanus* pueden nidificar en esa época del año, según datos resumidos por estos autores.

## DISCUSION

La postura otoñal ha sido documentada para otras lechuzas en el centro y norte de la Argentina (v.g. Salvador, 1981, para *Asio flammeus*), por lo que podemos considerarla un fenómeno regular para este grupo. Entre los rapaces diurnos, sin embargo, parece ser infrecuente; encontré en Lobos solamente casos en *Elanus leucurus*.

Todas las especies mencionadas parecen alimentar su cría principalmente con pequeños roedores. Aunque no se poseen datos, es posible que la disponibilidad de roedores para las rapaces aumente durante los meses de otoño; esta hipótesis me fue también sugerida por S. Salvador (com. pers.). Esto puede deberse simplemente a la disminución de la cobertura vegetal por las heladas, y en los campos cultivados, por las cosechas, lo que facilitaría la captura de más presa. Para las lechuzas (pero no para *Elanus*) el incremento en la duración de la noche podría ser también un factor favorable a la nidificación otoño-invernal, al permitirles mayor tiempo de caza.

**SUMMARY:** Fall and winter breeding is reported for two owls (Barn Owl *Tyto alba* and Striped Owl *Asio clamator*) and a diurnal raptor (White-tailed Kite *Elanus leucurus*) in Buenos Aires. Availability of small rodents may be the key factor selecting for such breeding season.

## BIBLIOGRAFIA

- BROWN, L. y D. AMADON., 1968. Eagles, Hawks and Falcons of the world. Vol. 1. Country Life Books, Inglaterra.
- HARRISON, C., 1978. A field guide to the nests, eggs and nestlings of North American birds. Collins, Glasgow.
- HARTERT, E. y S. VENTURI., 1969. Notes sur les oiseaux de la Republique Argentine. Novit. Zool., 16:159-267.
- JOHNSON, A. W., 1967. The birds of Chile. Vol. 2. Platt Est. Gráficos, Buenos Aires.
- OLROG, C. C., 1965. Diferencias en el ciclo sexual de algunas aves. Hornero X:269-272.
- PEREYRA, J. A., 1937. Contribución al estudio y observaciones ornitológicas de la zona norte de la Gobernación de La Pampa. Mem. Jardín Zool. La Plata, 7:197-326.
- , 1938. Aves de la zona ribereña nordeste de la Provincia de Buenos Aires. Mem. Jard. Zool. La Plata, 9:1-304.
- SALVADOR, S. A., 1981. Datos de nidificación de *Asio flammeus suinda* (Vieillot). (Aves: Strigidae). Hist. Nat., 2:49-52.
- VOOUS, K. H., 1964. Owls, en Thomson, A. L. (Ed.), A new dictionary of birds. Nelson, Londres.